

INTERNATIONAL KANGAROO MATH CONTEST

KỠ THI TOÁN QUỐC TẾ
KANGAROO

Kỳ thi Toán Quốc tế Kangaroo (IKMC) là kỳ thi Toán có quy mô lớn nhất thế giới, được tổ chức dưới hình thức phi lợi nhuận.



<https://kangaroo-math.vn/>

MỤC LỤC

4. LỊCH SỬ IKMC

6. ĐƠN VỊ TỔ CHỨC

8. TỔNG QUAN
MỤC ĐÍCH, Ý NGHĨA

10. THỂ LỆ

12. CẤU TRÚC ĐỀ THI

14. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG

16. SÁCH KANGAROO

20. TRẠI HÈ KANGAROO

24. TỔNG QUAN
IKMC THẾ GIỚI

26. THÀNH VIÊN BTC

28. ĐÁNH GIÁ CHUYÊN MÔN

29. CẢM NHẬN
CỦA NGƯỜI THAM GIA

30. CÁC KÊNH
TRUYỀN THÔNG

31. CÁC KỶ THI
QUỐC TẾ KHÁC





Lịch sử Kỳ thi toán quốc tế Kangaroo

Sự ra đời của Thử thách toán học Kangaroo (1991 - 1994)

Ý tưởng về một cuộc thi trắc nghiệm toán học được khởi nguồn từ hai giáo viên người Pháp là André Deledicq và Jean Pierre Boudine. Cuộc thi đã lần đầu tiên được tổ chức vào ngày 15 tháng 5 năm 1991 với tên gọi “Thử thách Toán học Kangaroo” và nhanh chóng nhận được nhiều sự hưởng ứng. Không lâu sau đó, ý tưởng này đã được các nhà sáng lập lan toả tới Châu Âu.

Gia đình Kangaroo (1994-1999)

Vào tháng 6 năm 1994, các chuyên gia từ 10 quốc gia đã tụ họp tại Strasbourg (Pháp) và sáng lập nên Hiệp hội Kangourou Sans Frontières (Hiệp hội Kangaroo không biên giới), theo quy chế đăng ký ngày 17 tháng 1 năm 1995 tại Paris. André Deledicq đã được bầu làm Chủ tịch hiệp hội. Các nhà sáng lập nhất trí với ý tưởng biến “Thử thách Toán học Kangaroo” thành một sự kiện đa quốc gia.



Năm 1996, “Thử thách Toán học Kangaroo” đã có hơn một triệu lượt thí sinh tham gia tới từ 17 quốc gia - trong đó có 620.000 học sinh đến từ Pháp.

Trong những năm tiếp theo, nhiều quốc gia khác đã đăng ký tham gia Thử thách toán học Kangaroo.

Năm 1997, Hội nghị thường niên lần thứ 5 ở Budapest (Hungary) đã có đại diện của 20 quốc gia đã tham dự.

Năm 1999, tại Hội nghị thường niên lần thứ 7 tại Valladolid (Tây Ban Nha), Mexico là quốc gia ngoài châu Âu đầu tiên trở thành thành viên của hiệp hội Kangourou Sans Frontières. Trong và giữa các lần Hội nghị Thường niên, bầu không khí luôn nồng ấm trong sự hợp tác và hỗ trợ lẫn nhau, và “Gia đình Kangaroo” đã ra đời từ đây.

Sự phát triển của Kỳ thi toán quốc tế Kangaroo (2000 - 2010)

Trong thập kỷ đầu tiên của thế kỷ 21, Kỳ thi Toán quốc tế Kangaroo nhanh chóng được mở rộng về quy mô. Số lượng quốc gia tham gia tăng gấp đôi từ khoảng 25 lên 50, trong khi đó, số lượng thí sinh tham gia tăng gấp ba lần từ khoảng 2 triệu lên 6 triệu học sinh.

Năm 2003, Kazakhstan là quốc gia đầu tiên của lục địa Châu Á trở thành thành viên của Gia đình Kangaroo. Vài năm sau, Gia đình Kangaroo chào đón Tunisia là quốc gia châu Phi đầu tiên.

Giai đoạn hoàn thiện (2011 đến nay)

Kỳ thi Toán quốc tế Kangaroo trở nên phổ biến trên toàn thế giới và tiếp tục được lớn mạnh trong thập kỷ thứ hai của thế kỷ 21. Số lượng người tham gia ổn định khoảng 6 triệu học sinh, nhưng số lượng quốc gia tham gia đã tăng 50% trong giai đoạn này.

Theo thời gian, các quy chế dần được cải tiến và chính thức hoá. Vào năm 2013, chương trình giảng dạy cho từng nhóm đối tượng thí sinh đã được giới thiệu. Vào năm 2017, các văn bản pháp luật và quy chế nội bộ đã được phê duyệt. Kể từ năm 2018, các thành viên trong hiệp hội không còn tham gia với tư cách cá nhân mà phải với tư cách pháp nhân.

Từ năm 2016, IEG Global là thành viên chính thức của Hiệp hội Kangourou Sans Frontières. IEG Global là đơn vị duy nhất được điều phối và tổ chức Kỳ thi Toán Quốc tế IKMC trên toàn lãnh thổ Việt Nam.

<http://www.aksf.org/>



Quỹ Phát triển Giáo dục IEG Foundation

là đơn vị trực thuộc IEG Global và là đơn vị tổ chức kỳ thi IKMC

IEG Foundation là một doanh nghiệp xã hội hoạt động trong lĩnh vực giáo dục với sứ mệnh lan toả các giá trị giáo dục đến với cộng đồng.

CÁC HOẠT ĐỘNG CHÍNH

1. NGHIÊN CỨU & HỘI THẢO

PEN

(Pioneering Educators Network)

Hội thảo đào tạo phương pháp dạy học khai phóng tư duy nơi học sinh dành cho các giáo viên trong nước và khu vực.

EDU359 JOURNAL

Kho tài nguyên mở và phi lợi nhuận đầu tiên của Việt Nam về các vấn đề giáo dục.

EDU359 được xây dựng trên nền tảng Chính sách - Nghiên cứu - Thực tiễn.

2. ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC QUỐC TẾ

Sân chơi để đánh giá năng lực học sinh Việt Nam thông qua các kỳ thi toán tư duy quốc tế đầy thử thách lẫn thú vị.

Kỳ thi Toán Quốc tế Kangaroo - IKMC

Kỳ thi đánh giá năng lực tư duy Toán học Quốc tế - IMAS

Kỳ thi Olympic Toán và Khoa học Quốc tế - IMSO

Kỳ thi Thử thách nhà Toán học tương lai - CFM

Kỳ thi Toán học Quốc tế - IMC

3. NGÔI TRƯỜNG NƠI MÂY NGÀN

Dự án thường niên của chúng tôi xây dựng lại trường công ở những vùng xa xôi của đất nước, để chấp cánh cho ước mơ con chữ tuy nhỏ mà phi thường.



1. Tiểu học Di Thành (2018)
Yên Minh, Hà Giang



2. Mầm non Pú Hồng,
điểm Huổi Đen(2019)
Điện Biên Đông, Điện Biên



3. Mầm non Tốc Tát Trên (2020)
Mường La, Sơn La



4. Mầm non Mdrac (2021)
Mdrac, Đắk Lắk

4. ĐÀO TẠO & HỌC BỔNG VƯỢT KHÓ

Suất học bổng toàn phần 4 năm đại học cho các sinh viên vượt khó kèm các chương trình đào tạo và thực tập thực tế.

Thông qua quỹ VietSeeds Foundation, chúng tôi tài trợ 1,000USD cho mỗi em sinh viên đến từ khắp mọi miền đất nước có cơ hội được ngồi ở ghế giảng đường đại học. Chấp cánh ước mơ, cũng như tạo điều kiện cho các em trau dồi kỹ năng và định hướng nghề nghiệp cũng là một nỗ lực của chúng tôi để góp phần giúp cho con đường tương lai của các em thêm vững chắc.

TỔNG QUAN

Kỳ thi Toán Quốc tế Kangaroo (IKMC) là kỳ thi Toán học hàng đầu thế giới được tổ chức dưới hình thức phi lợi nhuận. Tại Việt Nam, kỳ thi lần đầu tiên được diễn ra vào tháng 3/2016.

Sau 6 năm liên tiếp tổ chức, kỳ thi đã tạo được sức lan tỏa rộng lớn trong cả nước khi nhận được sự quan tâm của hơn 920 trường Tiểu học và THCS từ 52 tỉnh thành trong cả nước với hơn 100.000 em học sinh tham gia.

Thông tin chi tiết về kỳ thi tại:
<https://kangaroo-math.vn/>

IKMC có đề thi gốc sử dụng chung cho toàn thế giới, được phát triển bởi các chuyên gia toán học hàng đầu đến từ hơn 70 nước thành viên của Ủy ban Toán Quốc tế Kangaroo. Đề thi song ngữ (Anh - Việt). Số lượng câu hỏi và thời gian thi khác nhau theo từng cấp độ. Các em học sinh tham khảo tài liệu và thi thử miễn phí đề thi Kangaroo các năm trước bằng cách đăng ký thành viên Câu lạc bộ KMC tại <https://ikemso.vn>.



MỤC ĐÍCH Ý NGHĨA



KHƠI DẬY

đam mê Toán học &
hiểu vai trò Toán học
trong đời sống



THÚC ĐẨY

phong trào dạy học
phát triển tư duy
mang tính ứng dụng cao



KHUYẾN KHÍCH

cọc xét, đánh giá năng lực,
trao đổi kinh nghiệm



TIẾP CẬN

phương pháp tư duy
phát triển bởi chuyên gia hàng đầu



HỘI NHẬP

quốc tế theo chủ trương
của Bộ Giáo dục & Đào tạo

THỂ LỆ

1. THỜI GIAN VÀ ĐỊA ĐIỂM



Khởi động kỳ thi:

Tháng 11 hàng năm

Địa điểm: toàn quốc

Thời gian đăng ký và hoàn hành lệ phí:

Theo trường: từ tháng 11 đến hết tháng 12

Trực tuyến: từ tháng 12 đến hết tháng 1



Ngày thi (dự kiến)

Chủ nhật thứ 3 của tháng 3 hàng năm

Địa điểm: các điểm thi trên toàn quốc theo thông báo



Thông báo kết quả (dự kiến):

1 tháng sau ngày thi

Địa điểm: toàn quốc



Lễ trao giải (dự kiến)

Chủ nhật thứ 3 của tháng 5

Địa điểm: Hà Nội, Đà Nẵng, TP.Hồ Chí Minh,...

2. CẤP ĐỘ VÀ ĐỐI TƯỢNG THAM GIA

Kỳ thi IKMC dành cho các học sinh từ lớp 1 đến lớp 12 đang theo học tại các trường tiểu học và trung học cơ sở trên toàn quốc.



Cấp độ 1

(Pre-ecolier)

lớp 1 – 2



Cấp độ 2

(Ecolier)

lớp 3 – 4



Cấp độ 3

(Benjamin)

lớp 5 – 6



Cấp độ 4

(Cadet)

lớp 7 – 8



Cấp độ 5

(Junior)

lớp 9–10

(từ IKMC

2022)



Cấp độ 6

(Student)

lớp 11–12

(từ IKMC

2022)

3. CÁCH THỨC ĐĂNG KÝ:



Đăng ký theo trường:

Thí sinh đăng ký và nộp lệ phí tại trường.

Nhà trường sẽ gửi lại BTC danh sách thí sinh tổng hợp theo mẫu của BTC sau khi hết hạn đăng ký.



Đăng ký trực tuyến:

Thí sinh truy cập website

www.kangaroo-math.vn để đăng ký theo hướng dẫn.

* Chỉ áp dụng cho thí sinh tại các trường không tổ chức đăng ký.



4. CẤU TRÚC ĐỀ THI:

- Đề thi được đưa ra dưới dạng trắc nghiệm do Ủy ban Toán Quốc tế Kangaroo biên soạn và cung cấp bằng Tiếng Anh cho các quốc gia. BTC tại Việt Nam sẽ tiến hành dịch đề thi ra Tiếng Việt. Các thí sinh sẽ được cung cấp đề thi song ngữ Anh – Việt.
- Đề thi mỗi cấp độ đều bao gồm các câu hỏi trắc nghiệm được chia làm 3 phần:

PHẦN A

Câu hỏi ở mức độ dễ, mỗi câu trả lời đúng được 3 điểm.

PHẦN B

Câu hỏi ở mức độ trung bình, mỗi câu trả lời đúng được 4 điểm.

PHẦN C

Câu hỏi ở mức độ khó, mỗi câu trả lời đúng được 5 điểm.

CẤU TRÚC ĐỀ THI CHI TIẾT

	CẤP ĐỘ 1 Pre-Ecolier	CẤP ĐỘ 2 Ecolier	CẤP ĐỘ 3 Benjamin
Khối lớp	1 - 2	3 - 4	5 - 6
Thời lượng	45 phút	60 phút	75 phút
Số câu hỏi	18	24	30
Điểm ban đầu	18	24	30
Điểm tối đa	90	120	150
Nội dung kiến thức	Phép toán đơn giản với số có một và hai chữ số; Phân biệt các hình khối; Xem giờ và nhận biết đồng hồ; Xem và đếm số, giờ, ngày trong tuần và tháng trong năm.	Phép toán đơn giản với số có 1, 2, 3 hoặc 4 chữ số; Nhận biết hình khối; Ma trận kỳ ảo với hàng số kỳ ảo 15; Xem và đếm số giờ, ngày, tháng trong năm; Phép cộng, trừ, nhân, chia; Tập hợp giao nhau; Tính chu vi và diện tích của hình vuông, hình chữ nhật.	Phép cộng, trừ, nhân, chia; Ma trận kỳ ảo; Phân số và số thập phân; Xem giờ và xem lịch; Chu vi của đa giác; Diện tích hình chữ nhật, hình tam giác; Đường thẳng và tia; Hình hộp chữ nhật và hình lập phương; Góc nhọn, góc vuông, góc tù; Toán tư duy logic.

CẤP ĐỘ 4
Cadet

7 - 8

75 phút

30

30

150

Phép toán đại số với số hữu tỉ; Số tự nhiên; Các phương trình, bất phương trình và phương trình tuyến tính; Diện tích hình chữ nhật, hình tam giác và hình tròn; đường thẳng, tia; Thể tích và diện tích bề mặt của hình khối; Góc nhọn, góc vuông, góc tù; Góc phần bù, tổng các góc trong một tam giác và tứ giác; Toán tư duy logic.

CẤP ĐỘ 5
Junior

9 - 10

75 phút

30

30

150

Phép toán đại số với số hữu tỉ; Các hàm, đa thức, phương trình, bất phương trình; Dãy số; Tổ hợp; Hình học phẳng; Hình học giải tích trong mặt phẳng.

CẤP ĐỘ 6
Student

11 - 12

75 phút

30

30

150

Phép toán đại số với số hữu tỉ; Các hàm, đa thức, phương trình, bất phương trình; Dãy số; Tổ hợp; Hình học phẳng; Hình học giải tích trong mặt phẳng; Hình học không gian; Giải tích hình học không gian.



CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG



NATIONAL CHAMPION Vô địch Quốc gia

- Cup vô địch Quốc gia
- Giấy chứng nhận
- Phần thưởng của BTC
- Tham dự miễn phí trại hè Kangaroo
- Giải thưởng tiền mặt

Dành cho thí sinh có điểm cao nhất của mỗi khối lớp



HIGH DISTINCTION Xuất sắc

- Huy chương
- Giấy chứng nhận
- Phần thưởng của BTC
- Tham dự miễn phí trại hè Kangaroo

Dành cho Top 10 thí sinh có điểm cao nhất của mỗi khối lớp



DISTINCTION - Giỏi

Giấy chứng nhận
Phần thưởng của BTC

Dành cho Top 30 thí sinh có
điểm cao nhất của mỗi khối lớp



TOP 5% - Khá

Giấy chứng nhận
Phần thưởng của BTC

Dành cho thí sinh thuộc Top 5%
có điểm cao nhất của mỗi khối lớp



TOP 15% - Khuyến khích

Giấy chứng nhận

Dành cho thí sinh thuộc Top 15%
có điểm cao nhất của mỗi khối lớp



THE LONGEST JUMP Bước nhảy Kangaroo

Giấy chứng nhận

Dành cho thí sinh có số lượng các
câu trả lời đúng liên tục nhiều nhất
mỗi khối



REGIONAL CHAMPION Vô địch cấp Tỉnh

Kỷ niệm chương
Tham dự miễn phí Trại hè Kangaroo

Dành cho thí sinh có xếp hạng theo
% cao nhất mỗi Tỉnh, Thành Phố có
điểm thi (Dành cho thí sinh không
đạt giải Vô địch Quốc gia)



SCHOOL CHAMPION Vô địch cấp Trường

Kỷ niệm chương
Phần thưởng của BTC

Dành cho thí sinh có xếp hạng theo %
cao nhất mỗi trường có điểm thi hoặc
có trên 50 thí sinh đăng ký theo
trường (Dành cho thí sinh không đạt
các giải vô địch cao hơn)

LỄ TRAO GIẢI

KỶ THI TOÁN QUỐC TẾ KANGAROO IKMC 2019



LỄ TRAO GIẢI KỶ THI TOÁN QUỐC TẾ KANGAROO

Khi điều kiện cho phép Lễ trao giải sẽ được tổ chức tại các tỉnh, thành phố có nhiều thí sinh đạt giải cao trong kỳ thi IKMC để tôn vinh các nỗ lực và thành quả mà các em đạt được.

SÁCH TOÁN KANGAROO

Sách **VẬN ĐỘNG TƯ DUY CÙNG KANGAROO** là bộ sách song ngữ Anh - Việt gồm 4 tập dành cho học sinh từ lớp 1 - 8.

Mỗi tập sách bao gồm 10 chủ đề. Mỗi chủ đề có 1 bài giảng, 10 bài tập thuộc dạng đặc trưng của IKMC. Cách đưa bài giảng gần gũi, dễ hiểu. Bài tập thú vị, giúp học sinh phát triển tư duy và khơi gợi được niềm yêu thích Toán của học sinh.



Cấp độ 1
lớp 1 - 2



Cấp độ 2
lớp 3 - 4



Cấp độ 3
lớp 5 - 6



Cấp độ 4
lớp 7 - 8

MỤC ĐÍCH:

- Thử sức, làm quen với các dạng bài quen thuộc trong đề thi Toán Quốc tế Kangaroo;
- Phát triển tư duy ngôn ngữ và tư duy logic, kỹ năng làm các bài Toán liên hệ thực tế;
- Giúp học sinh hệ thống vẻ đẹp thân thuộc, gần gũi của Toán học ngay trong cuộc sống thường nhật;
- Tạo nguồn tài liệu cho phụ huynh và giáo viên, giúp các con phát triển theo định hướng quốc tế.



SÁCH TOÁN KANGAROO

Tuyển tập những đề bài theo dạng câu hỏi trong đề thi IKMC “Những chủ đề thường gặp trong đề thi IKMC”, được trình bày một cách khoa học, dễ hiểu và thú vị, giúp học sinh phát triển tư duy và khơi gợi được niềm yêu thích Toán học. Học sinh có thể tự học, phụ huynh có thể học cùng con, thầy cô giáo có thể dùng sách làm tư liệu.

TRANG WEB HỌC TOÁN ONLINE - SONG NGỮ ANH - VIỆT

CÂU LẠC BỘ TOÁN ONLINE

ikemso.vn



Tư duy logic
Tư duy phân biện
Tư duy sáng tạo



Khơi dậy
tình yêu Toán học



Áp dụng Toán
vào cuộc sống



Hiểu bản chất

Bài giảng

Trực quan, câu chuyện xuyên suốt, các câu hỏi tương tác

- Theo khung chương trình của Bộ Giáo dục
- Chương trình Quốc tế (Anh, Mỹ, Singapore...)
- Kỳ thi Toán quốc tế (IKMC, IMAS...)
- Bài tập thực hành

Bài tập tự chọn

- Bài tập từ cơ bản đến thử thách
- Bài tập yêu cầu tư duy.
- Kho bài tập phong phú

Đề thi tháng

Theo cấu trúc đề thi năm IKMC

Đề thi IKMC

Đề thi các năm trước

Vận động tư duy

- Vận động tư duy cùng Kangaroo: câu hỏi thi năm, kèm hướng dẫn giải
- Thử thách cùng Kangaroo: câu hỏi đồ vui toán học
- Câu chuyện Toán học



CÂU LẠC BỘ TOÁN ONLINE

- Một ứng dụng học Toán trực tuyến giúp trẻ tiếp cận với phương pháp học Toán mới một cách dễ dàng và hiệu quả nhất; đồng thời giúp học sinh phát triển tư duy, khả năng quan sát và ứng dụng trong cuộc sống thực tế.
- Kiến thức phù hợp cho cả học sinh, các bậc phụ huynh và các thầy cô giáo.





International
Kangaroo
Math Contest
IKMC
VIETNAM



IEG Foundation



KANGAROO VIETNAM
KANGAROO-MAT

2017

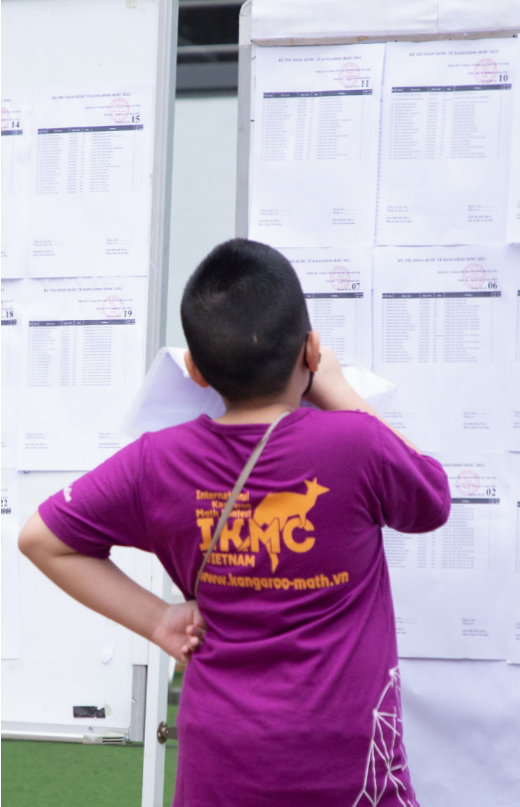


TRẠI HÈ TOÁN QUỐC TẾ KANGAROO (KANGAROO MATH CAMP)

Là trại hè miễn phí dành cho các thí sinh đạt giải National Champion và High Distinction trong Kỳ thi Toán Quốc tế Kangaroo, nhằm khuyến khích tinh thần học tập, vinh danh các thí sinh xuất sắc, ngoài ra các bạn còn được giao lưu cùng với các bạn thí sinh khác đến từ các quốc gia trên thế giới như Indonesia, Malaysia, Phillipines, Iran, Thái Lan,....

Đây là sân chơi trí tuệ mang tầm Quốc tế cho các tài năng trẻ với các hoạt động:

- Phát triển tư duy qua Toán ứng dụng cùng các chuyên gia Toán
- Thử nghiệm, sáng tạo với các dự án S.T.E.M
- Rèn luyện các kỹ năng của Thế kỉ 21
- Được truyền cảm hứng từ những nhân vật nổi tiếng trong lĩnh vực Toán học ứng dụng





CÁC NƯỚC CÓ TỔ CHỨC THI IKMC

Albania
Argentina
Armenia
Afghanistan
Australia
Austria
Azerbaijan
Belarus
Belgium
Bolivia
Bosnia and Herzegovina
Brazil
Bulgaria
Canada
Catalonia
Chile
China
Colombia
Costa Rica
Croatia
Cyprus
Czech Republic
Denmark
Dominican Republic
Ecuador
Egypt
Estoni
Finland
France
Georgia
Germany
Ghana
Greece
Hong Kong
Hungary
India
Indonesia
Iran
Iraq
Ireland
Israel
Italy
Jamaica
Kazakhstan

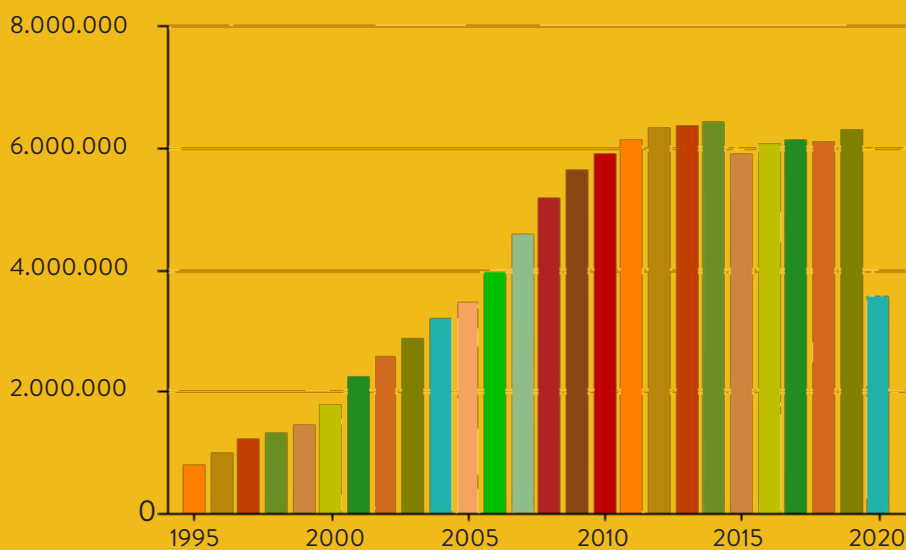
Kosovo
Kyrgyzstan
Latvia
Lithuania
Malaysia
Mexico
Moldova
Mongolia
Mozambique
Myanmar
Netherlands
New Zealand
Nigeria
North Macedonia
Norway
Pakistan
Panama
Paraguay
Peru
Philippines
Poland
Portugal
Puerto Rico
Romania
Russia
Saudi Arabia
Serbia
Singapore
Slovakia
Slovenia
South Korea

Spain
Sweden
Switzerland
Tajikistan
Tanzania
Thailand
Tunisia
Turkey
Ukraine
United Arab Emirates
United Kingdom
United States
Uruguay
Uzbekistan
Venezuela
Vietnam
Zambia





Số lượng thí sinh thi IKMC các năm toàn thế giới



BAN ĐIỀU HÀNH QUỐC TẾ



MEIKE AKVELD

Switzerland
President



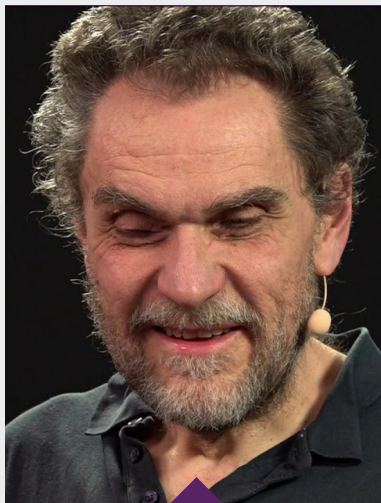
LUIS CACERES

Puerto Rico
Vicepresident



ALEXANDER UNGER

Germany
Secretary



ROBERT GERETSCHLÄGER

Austria
Treasurer



ELIO MEGA

Brazil

BAN TỔ CHỨC



GS.TS. LÊ ANH VINH

- Phó Viện trưởng phụ trách Viện Khoa học Giáo dục, Bộ Giáo dục và Đào tạo
- Tiến sĩ Toán, Đại học Harvard
- Chủ tịch Ủy ban tổ chức IKMC Việt Nam

TS. NGUYỄN TRUNG HIẾU

- Giảng viên Đại học Khoa học tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội
- Phó trưởng BTC IKMC Việt Nam



THS. NGUYỄN CHÍ TRUNG

- Quỹ Phát triển Giáo dục IEG
- Phó trưởng BTC IKMC Việt Nam



TS. ĐÀO THỊ THU HÀ

- Giám đốc phát triển chương trình Toán tiếng Anh, Tổ chức giáo dục IEG
- Phó trưởng BTC IKMC Việt Nam



ĐÁNH GIÁ CHUYÊN MÔN



PGS.TS. LÊ KIM LONG

- Hiệu trưởng trường ĐH Giáo dục, Đại học Quốc gia Hà Nội
- Trưởng BTC Kỳ thi IKMC 2016

Lần đầu tiên một cuộc thi được gắn liền với một con vật mà nhiều học sinh yêu mến đó là Kangaroo. Con vật này thể hiện niềm khát khao, sức bật, luôn phấn đấu vươn lên và chắc chắn các bạn học sinh sẽ cảm nhận được điều đó.



GS.TS. LÊ ANH VINH

- Phó Viện trưởng phụ trách Viện Khoa học Giáo dục, Bộ Giáo dục và Đào tạo
- Chủ tịch Ủy ban tổ chức IKMC Việt Nam

Đối với rất nhiều thí sinh, kỳ thi Toán Kangaroo sẽ là một trong những kỳ thi quốc tế đầu tiên các em được tham dự. Chúng tôi hy vọng việc được trải nghiệm những bài toán thú vị của kỳ thi - không đòi hỏi quá nhiều kiến thức, mà tập trung vào việc phát triển tư duy, gắn toán học với thực tế sẽ giúp các em có thêm niềm yêu thích trong học tập.



NHÀ GIÁO NHÂN DÂN NGUYỄN THỊ HIỀN

- Chủ tịch HĐQT Trường Tiểu học Đoàn Thị Điểm Hà Nội

Kỳ thi Toán Quốc tế Kangaroo là một sân chơi trí tuệ rất tốt. Chúng tôi tạo mọi điều kiện để phụ huynh cho con tham gia kỳ thi này. Theo tôi, học sinh được tham gia nhiều kỳ thi quốc tế, các con sẽ quen với cách thi quốc tế. Từ đó, các con sẽ thay đổi cách học của mình - cách học quốc tế. Thông qua kỳ thi này, các em học sinh được phát triển khả năng tiếng Anh và Toán tư duy, suy luận logic.

CẢM NHẬN CỦA NGƯỜI THAM GIA

THÍ SINH



Điểm thi Trường tiểu học FPT Hà Nội

Cuộc thi rất thú vị. Con tham gia cuộc thi này vì nó rất thú vị, được làm những dạng toán khác nhau và nâng cao khả năng tư duy của mình. .



Điểm thi Trường tiểu học Mỹ Đình 1

Con đã tham gia IKMC lần thứ 2. Đây là một kỳ thi rất bổ ích giúp con áp dụng những kiến thức Toán đã được học. Và đây cũng là một kỳ thi rất khó con muốn thử thách bản thân xem mình đạt đến trình độ nào.

PHỤ HUYNH



Đến từ Hà Nội

Mình thấy các đề toán của Kangaroo rất hay, mình cho con tham gia trải nghiệm để con có thêm nhiều kiến thức về toán tư duy hơn.



Đến từ Hà Nội

Trải qua mấy năm thi IKMC, con đã thay đổi rất nhiều, khả năng tư duy logic cũng đã được nâng cao hơn. Ngoài ra, các giải thưởng và trại hè miễn phí của IKMC cũng là những động lực rất lớn để con cố gắng trong những mùa thi tiếp theo.

NHÀ TRƯỞNG



Hiệu trưởng Trường tiểu học Đức Thắng

Kỳ thi IKMC là một kỳ thi rất uy tín được đông đảo phụ huynh và học sinh nhiệt tình hưởng ứng. Đây là một sân chơi trí tuệ để các con học sinh tham gia cọ sát và rèn luyện kiến thức.



Giáo viên Trường tiểu học FPT Hà Nội

Các bài toán của IKMC rất hay, giúp các em học sinh có thể linh hoạt thể hiện sự sáng tạo của mình để tìm nhiều cách giải khác nhau. Nhà trường và giáo viên luôn ủng hộ và hỗ trợ cho các em tham gia kỳ thi trong những năm tới.

CÁC KÊNH THÔNG TIN



**Kỳ thi
Toán Quốc tế Kangaroo**
Tên tiếng Anh:
International Kangaroo
Math Contest (IKMC)
Website: www.kangaroo-math.vn
Fanpage: www.facebook.com/IKMCVietnam



**Trại hè
Toán Quốc tế Kangaroo**
Tên tiếng Anh:
International Kangaroo
Math Camp (Kangaroo
Camp)
Website: www.kangaroo-math.vn
Fanpage: www.facebook.com/kangaroomathcamp



**Câu lạc bộ
Toán Online**
Tên tiếng Anh: Kangaroo
Math Club (KMC)
Website: ikemso.vn

CÁC KỶ THI QUỐC TẾ KHÁC



International Mathematics
Assessments for Schools
Kỳ thi đánh giá năng lực tư duy Toán
học Quốc tế - IMAS
Website: imas.ieg.vn
Email: imas@ieg.vn

International Mathematics and
Science Olympiad
Kỳ thi Olympic Toán và Khoa học
Quốc tế - IMSO
Website: imso.ieg.vn
Email: imso@ieg.vn



Challenge for Future
Mathematicians
Kỳ thi Thử thách nhà Toán học tương
lai - CFM
Website: cfm.ieg.vn
Email: cfm@ieg.vn

International Mathematics
Competition
Kỳ thi Toán học Quốc tế - IMC
Website: imc.ieg.vn
Email: imc@ieg.vn

IMC

International Kangaroo Math Contest

IKMC

VIETNAM



TỔ CHỨC GIÁO DỤC IEG

🌐 ieg.vn

Hà Nội

- ✉ info@ieg.vn
- 📍 [facebook.com/iegtoancau](https://www.facebook.com/iegtoancau)
- ☎ 0916 688 208 | 0961 697 998
- 📍 **Cơ sở 1:**
Tòa nhà IEG, Số 128, Nguyễn Thái Học,
Phường Điện Biên, Quận Ba Đình

Cơ sở 2:

A1.2, Tháp A, Tòa nhà Golden Palace,
99 Mỹ Trì, Nam Từ Liêm

TP. Hồ Chí Minh

- ✉ info.hcm@ieg.vn
- 📍 [facebook.com/iegtoancauHCM](https://www.facebook.com/iegtoancauHCM)
- ☎ 0965 125 605 | (028) 3820 3755
- 📍 Số 112 Cao Thắng, P.4, Quận 3

🌐 www.kangaroo-math.vn
✉ kangroomath@ieg.vn
☎ 098 104 8228 | 093 625 5598